



# المنزل الذكي

منزلك معك أينما تكون

راحة • أمان • رفاهية • رقابة • تحكم





- متى كانت آخر مرة عدت إلى المنزل صباحاً لأنك غير متأكد أنك نسيت الباب مغلقاً أو مفتوحاً ؟
- كم مرة تعود إلى المنزل وتضطر إلى الانتظار ٢٠ دقيقة حتى يتلطف الجو بسبب عدم تشغيل المكيف مسبقاً ؟؟
- هل ترغب في الاطمئنان على أطفالك ومعرفة ماذا يشاهدون على التلفاز ومتى خرجوا أو عادوا إلى المنزل ؟؟

**كل هذه المشاكل وأكثر يحلها لك نظام المنزل الذكي .. المنزل الذي وجد لخدمتك وراحتك وأمان أطفالك وبيتك !!**

### ما هو المنزل الذكي؟

هو ثمرة جديدة من ثمار التطور التقني .. فهي عبارة عن بيوت تعتمد على التقنية في جميع مرافق المنزل، حيث تستطيع بضغطة زر أن تتحكم في كل شيء بدءاً من الستائر وأدوات المطبخ ومكيفات الهواء والمسابع المنزلية والإنارة والنوافير والحدائق .. وصولاً إلى التحكم بشاشات التلفاز العملاقة ومراقبة ما يشاهده أفراد الأسرة !  
باختصار، هي المنازل التي تفهم ما تريده منها وتقوم بمعظم الأشياء بدلاً عنك باستخدام التقنية

### ما هي خدمات المنزل الذكي؟

#### الإضاءة والتعتيم



هل ترغب في معرفة الغرف المضاءة التي لا يوجد فيها أحد وذلك عن طريق هاتفك؟؟  
هل تود أن تتغير ألوان الإضاءة وفق ألوان الديكور أو الستائر أو كل ٤ ساعات مثلاً؟؟  
هل ترغب في أن تجعل المنزل يضيء تلقائياً عند المساء ويطفئ تلقائياً عند الصباح؟؟  
كل هذا وأكثر يوفره لك المنزل الذكي فكما أن الإضاءة ضرورية للحياة وتضفي رونق وجو رائع في المنزل .. فإن نظام المنزل الذكي يتحكم بكثافة الإضاءة وألوانها وقنواتها مما يساعد على تكوين أشكال وتأثيرات ضوئية وفنية رائعة تضفي مزيداً من الجمال للمنزل بشكل ( أوتوماتيكي أو عبر التحكم عن طريق هاتفك المحمول )



هل ترغب بأن يقوم المنزل بتشغيل التكييف في المنزل بمجرد مغادرتك من العمل ؟  
هل ترغب أن يقوم النظام بإيقاف التكييف في الأماكن الخالية في المنزل أو عند بلوغ درجة الحرارة المطلوبة ؟

كل هذا وأكثر يوفره لك المنزل الذكي .. حيث يمكنك التحكم بكل مكيفات المنزل من خلال هاتفك أو جهازك اللوحي وبشكل سلس وسهل ليوافق لك أفضل طرق الراحة والرفاهية ..



هل ترغب بأن تفتح ستائر المنزل عند غروب الشمس وأن تغلق عند الإشراق مثلاً ؟  
أو ترغب في أن تفتح الستائر حين تستيقظ من النوم وأن تغلق حينما تغادر منزلك إلى العمل ؟؟

نظام المنزل الذكي يوفر لك كافة أنواع الرفاهية والحماية من خلال السماح لضوء الشمس في الدخول إلى المنزل وملئه بالضوء الطبيعي وفق برمجة محددة تختارها أنت وتغيرها في أي وقت بمنتهى السلاسة والسهولة.



هل ترغب أن تعرف ماهي القناة التي يشاهدها أطفالك الآن ؟  
هل ترغب من النظام أن يغلق التلفاز في وقت معين تجنباً لإهدار الوقت بعيداً عن الدراسة ؟  
هل ترغب في التحكم بالنظام الصوتي الخاص بمنزلك عن طريق الهاتف وأنت داخل المنزل أو خارجه ؟؟  
هل ترغب في التحكم في الوقت الذي يقضيه أطفالك على أجهزة الألعاب مثل ( playstation ) وإغلاق هذه الأجهزة تلقائياً فور انتهاء الوقت المحدد من قبلك ؟

تتوفر كل هذه المزايا وأكثر من خلال نظام المنزل الذكي .. حيث يوفر لك الأمان المطلق في مراقبة أطفالك وتحديد ساعات مشاهدة التلفاز وساعات اللعب بالبلايستيشن مثلاً .. وتوفير أقصى آليات المراقبة والمتابعة لأطفالك ولو كنت في أي مكان أو دولة أخرى !!



في حال وجود أي دخان يحمل ثاني أكسيد الكربون لا قدر الله يقوم المنزل تلقائياً بفتح الستائر والنوافذ ثم تشغيل أجهزة شفط الهواء ويقوم تلقائياً بالاتصال بهاتفك المحمول حاملاً تقرير مصور لمكان الدخان وحالته الآن وكيفية السيطرة عليه .. ويقوم النظام تلقائياً بالاتصال بالدفاع المدني في حال قمت ببرمجته على هذا الأمر ..



هل ترغب بمعرفة حال المنزل الآن ؟؟  
أي الغرف مضاءة ؟  
هل الغسالة تعمل أم لا ؟  
هل تم فلتره المسبب أم لا ؟  
ما هي الأجهزة التي تستهلك قدراً كبيراً من الكهرباء الآن ؟؟

كل هذا وأكثر يمكنك أن تقوم به من خلال المنزل الذكي .. إنه يوفر لك نظرة شاملة للتحكم بالمنزل من أي مكان في العالم !





## ٧ مراقبة المطبخ

هل اقترب انتهاء صلاحية بعض الأطعمة في الثلاجة ؟؟  
هل انتهت صلاحية بعض الأطعمة بالفعل في الثلاجة ؟؟

يتميز هذا النظام بمراقبة شاملة وكاملة للمطبخ وكافة لوازمه واحتياجاته



## ٨ التحكم بحديقة المنزل

هل ترغب بأن يقوم النظام بسقي الحديقة تلقائياً كل يوم عصراً ؟  
أو هل ترغب بفلتر مياه السباحة كل يومين أو ٣ أيام مثلاً ؟

يتيح لك المنزل الذكي التحكم بمواعيد ري النباتات والورود أو الأشجار ورصد مستويات الندى في النباتات وتسخين المسبح وفلترته بأوقات معينة أو حسب الطريقة التي يقترحها العميل.



## ٩ الأجهزة الآلية المزودة بمحرك

هل ترغب بمعرفة أوقات دخول وخروج أبنائك من المنزل بشكل مباشر ؟؟  
هل ترغب بأن يقوم المنزل بفتح البوابات للضيوف والسماح لهم بالدخول إلى الغرف المخصصة لهم فقط ؟

يتيح لك المنزل الذكي معرفة من دخل أو خرج من المنزل من خلال بصمة العين ويتم إخبارك عن طريق إشعارات الهاتف المحمول كما تقوم البوابة الرئيسية بالفتح لمجرد التعرف على بصمة العين وكذلك يمكنك التحكم بالبوابات للسماح بفتحها آلياً عند وصول الضيوف أو عند العودة إلى المنزل وغيرها الكثير من الأفكار التي من الممكن أن توفر لك أقصى درجات الحماية والرفاهية



## ١٠ تكوين السيناريوهات ( المحاكاة ):

حيث يمكن من خلال هذا النظام عمل سيناريو ( محاكاة ) لما يرغب العميل كأن يبرمج النظام أن يجهز له القهوة الساعة ٦ صباحاً ويقوم بتشغيل الإنارة وفتح الستائر وتشغيل أجهزة التكييف وتسخين مياه الاستحمام بمجرد أن يخبر المستخدم النظام أنه عائد إلى المنزل الآن.

كما يمكنك برمجة النظام على العمل في وقت معين .. فمثلاً حين تكون مسافراً فإن بإمكانك برمجة إضاءة المنزل على العمل في وقت معين وإغلاقها في وقت معين كل يوم.

هذا النظام يدعم كافة أجهزة الهواتف الذكية



NOKIA SONY htc

SAMSUNG

